



TITLE:

表紙・目次

AUTHOR(S):

---

CITATION:

表紙・目次. 数理解析研究所講究録 2003, 1314

ISSUE DATE:

2003-04

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/42962>

RIGHT:

数理解析研究所講究録 1314

短期共同研究

多変数関数論の萌芽的研究

京都大学数理解析研究所

2003年4月

多変数関数論の萌芽的研究  
Workshop for young mathematicians on Several Complex Variables  
短期共同研究報告集

2002年11月18日～11月22日

研究代表者 平地 健吾(Kengo Hirachi)  
副代表者 高山 茂晴(Shigeharu Takayama)  
" 神本 丈(Joe Kamimoto)

目 次

1. Toric Hyperkähler 多様体の複素構造 -----	1
東工大・理工学	青砥 禎彦(Yosihiko Aoto)
2. Artin component and Weyl group for dihedral singularity -----	11
上智大・理工	青柳 美輝(Miki Aoyagi)
3. INTERPOLATION IN PSEUDOCONVEX DOMAINS -----	28
国際基督教大・教養	大内 重樹(Shigeki Oh'uchi)
4. Toroidal groups without non-constant meromorphic functions -----	37
九大・数理学	金 京南(Kim Kyungnam)
5. CR manifolds in Grauert tubes -----	51
東北大・理学	小泉 英介(Eisuke Koizumi)
6. 小林計量による凸領域の特徴付けについて -----	55
慶應大・経済	小林 正史(Masashi Kobayashi)
7. On Uniqueness of The Solutions of The Obstacle Problem -----	63
広島大・理学	笹井 理恵(Rie Sasai)
8. 有理写像の不定点における力学系構造 -----	71
京大・総合人間	篠原 知子(Tomoko Shinohara)
9. 構造関数と CR 同値問題 -----	80
長野工業高専	林本 厚志(Atsushi Hayashimoto)
10. LOG-PLURICANONICAL SYSTEMS OF SMOOTH PROJECTIVE SURFACES -----	90
東工大・理工学	久松 真人(Makoto Hisamatsu)
11. 対数微分の補題の Diophantus 類似に向けて -----	102
名大・多元数理科学	日向 隆幸(Takayuki Hyuga)
12. Some examples of complete Kähler metrics for which the Neumann operator is compact -----	118
名大・多元数理科学	宮澤 一久(Kazuhisa Miyazawa)
13. 擬凸近傍系と近似定理 -----	123
名大・多元数理科学	山田 剛(Takeshi Yamada)
14. 多重コクセター配置の自由性について -----	136
京大・数理研	吉永 正彦(Masahiko Yoshinaga)